

## MAXIGRAS COMPLEX EP

Pág. 1 de 2

### DESCRIPTION :

Graisse complexe pour des applications à haute température. Spécialement conçue pour réduire les fréquences de regraissage jusqu'à 80 % par rapport aux graisses lytiques conventionnelles.

### PROPRIÉTÉS :

- ✓ Assure un entretien économique grâce à la réduction des coûts dus aux interventions mécaniques ou de lubrification.
- ✓ Haute protection et longévité de service, y compris dans des environnements très agressifs.
- ✓ Température de service de - 30 °C à + 160 °C (- 22 °F à +320 °F), avec des pics de + 180 °C (+ 356 °F) (en statique ou à bas régime).
- ✓ Protection Anti-usure supérieure, excellente capacité extrême pression (EP).
- ✓ La technologie de l'épaisseur complexe permet que la graisse fixée aux éléments roulants reste fluide, tandis que le reste forme un « écran » de protection empêchant l'action des contaminants extérieurs (poussière, humidité, etc.).
- ✓ Sa formulation avancée empêche également le durcissement dont souffrent les graisses conventionnelles.
- ✓ Résistant à l'oxydation, stable au cisaillement, protection anti-corrosion et anti-usure.
- ✓ Stable face au travail mécanique et aux vibrations, y compris en présence de la contamination par l'eau.

### APPLICATIONS :

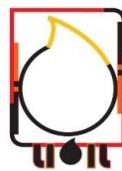
- ✓ Véhicules de transport (Flottes, Travaux Publics, Exploitations Minières...) pour son excellente performance sur les moyeux de roues, les freins électriques... ce qui permet plus de 100.000 km. sans regraissage.
- ✓ Éléments mécaniques opérant à haute température.
- ✓ Paliers lisses et anti-friction.
- ✓ Cames, guides et éléments de coulissolement lent qui requièrent une grande adhérence à haute température.

### CARACTÉRISTIQUES :

QUALIFICATION / GRADE	NLGI 2/3
DIN 51502	KP2P-30 KP3P-30
ISO 6743/9	L-XCEHB-2/3
NEW HOLLAND	NH 710A
NLGI	GC-LB
JOHN DEERE	J13C3 / J25C



COULEUR BLEU



Fabriqué au Portugal par

## MAXIGRAS COMPLEX EP

Pág. 2 de 2

### CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES :

CARACTÉRISTIQUES	NORME	VALEUR
Consistance (NLGI)	DIN 51818	2/3
Épaississant (Nature)		Épaississant organique complexe
Couleur	Visuel	Bleu
Huile de base (Grade de viscosité ISO)	ISO 3448	220
Point de goutte, °C (°F)	ASTM D-2265	≥ 250 (482)
Corrosion au cuivre, 100°C, 24h, max	ASTM D-4048	1a
Résistance à l'eau, 3 h, 90 °C (Grade)	DIN 51807	1
Test EP, 4 Billes, soudure (kg)	ASTM D-2596	> 250
Test Usure, 4 Billes, Empreinte (mm)	ASTM D-2266	< 0,6
Pert de pénétration : Après 10 <sup>5</sup> coupes, 25°C (77°F), points	ASTM D-217	≤ +25

### MODE D'EMPLOI :

La graisse MAXIGRAS COMPLEX EP peut être appliquée à l'aide d'une pompe à graisse, d'un pinceau ou d'une spatule. Elle peut également être pompée par l'intermédiaire de systèmes automatisés, après avoir pris conseil auprès du fabricant.

MAXIGRAS COMPLEX EP est compatible avec toute graisse de la même base (épaississant et huile). En cas de doute, merci de bien vouloir consulter notre service technique.

### PRÉSENTATION :

Cartouches de 400, seaux de 1 Kg, seaux de 5 L, seaux de 20 L et fûts de 200 L.

*La présentation fait référence aux capacités standard des emballages. La quantité nette de produit conditionné peut varier en fonction du type de graisse et des MMPP utilisées, et est enregistrée dans chaque lot de conditionnement.*

**Si vous désirez recevoir la Fiche de Donées de Sécurité du produit, veuillez contacter le Distributeur ou le point de vente plus proche.**



Fabriqué au Portugal par